

EXPANDER PS DALI-2

Référence

919 488 059

Code GTIN

4015120429934

Description du produit

Expander universel DALI-2 avec alimentation de bus intégrée (200 mA, garantie) pour la commande d'appareils de service DALI-2 supplémentaires à partir d'une seule adresse DALI. Du côté secondaire, l'expander DALI-2 assure la transmission par diffusion broadcast des commandes DALI reçues de la ligne DALI primaire. Une alimentation DALI séparée n'est pas nécessaire. Les lignes de bus avant et après l'expander sont isolées galvaniquement l'une de l'autre. Plusieurs expanders peuvent être utilisés en parallèle sur une ligne DALI.



Données techniques

| GÉNÉRALITÉS                       |                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Catégorie d'appareils             | Appareil, Amplificateur de signal                           |
| Conformité                        | CE, RoHS, DEEE, EAC                                         |
| Garantie                          | 3 ans                                                       |
| FIXATION                          |                                                             |
| Type de montage                   | intégré                                                     |
| Lieu de montage                   | Appareil                                                    |
| Type de raccordement              | Bornier enfichable                                          |
| Section du conducteur à raccorder | 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup>                                   |
| BOÎTIER                           |                                                             |
| Dimensions                        | Longueur 120 mm x Largeur 30 mm x Hauteur/ profondeur 22 mm |
| Poids                             | 48 g                                                        |
| Indice de protection              | IP20                                                        |
| Température ambiante admissible   | -20 °C...+60 °C                                             |
| Taux d'humidité relative          | 10 - 90 %, sans condensation                                |

| Couleur                       | gris clair                 |
|-------------------------------|----------------------------|
| RACCORDEMENT                  |                            |
| Système de commande           | DALI-2                     |
| Classe de protection          | II                         |
| Tension nominale              | 120 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz |
| Tension de sortie             | 12 - 20,5 V DC             |
| Courant de sortie             | 200 mA                     |
| Consommation DALI nominale    | 2 mA                       |
| Consommation DALI de pointe   | 2 mA                       |
| Puissance nominale            | 5,3 W                      |
| Consommation de courant       | 20 mA                      |
| AUTOMATISATION                |                            |
| Tension de bus                | 9,5 - 22,5 V DC            |
| Résistant aux courts-circuits | ✓                          |
| Tension de sortie_max         | 20,5 V                     |
| Courant de sortie             | 200 mA                     |

## EXPANDER PS DALI-2

### Référence

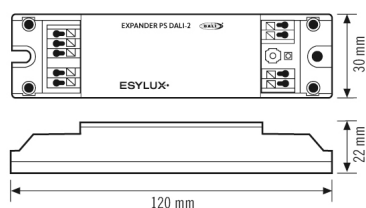
919 488 059

### Code GTIN

4015120429934

### Dimensions

---



### Description détaillée du produit

---

- Expander universel DALI-2 pour la commande d'appareils de service DALI-2 supplémentaires à partir d'une seule adresse DALI
- Transmission par diffusion broadcast des commandes DALI entrantes vers la ligne DALI secondaire
- alimentation de bus DALI intégrée (200 mA, garantie)
- Les lignes de bus avant et après l'expandeur sont isolées galvaniquement l'une de l'autre
- Plusieurs expandeurs peuvent être utilisés en parallèle sur une ligne DALI